

# 2022-2028年中国环境监测 仪器市场深度评估与投资可行性报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

# 一、报告报价

《2022-2028年中国环境监测仪器市场深度评估与投资可行性报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202204/280889.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

环境监测仪器（digital thermometer）是用于监测室内外环境各项参数的仪器总称，通过对影响环境质量因素的代表值的测定，确定环境质量（或污染程度）及其变化趋势。

环境监测质量纳入考核。2015年以来，国家注重环境监测数据的真实性，出台多项政策，要求加快监测事权上收，积极推进生态环境监测体制改革，实行省以下环境监测垂直管理，提高环境监测数据质量。此外，《关于加快推进环保装备制造业发展的指导意见（征求意见稿）》提出，到2020年环保装备制造业产值达到10000亿元，并要求重点研发水质监测、园区大气污染监测、网格化监测装备等多元化产品。由此来看，环境监测数据质量纳入政府考核和环保装备扩展相关政策，将催生新一轮环境监测设备销售的快速增长，行业发展前景较为广阔。近年我国环境监测政策回顾数据来源：公开资料整理

中企顾问网发布的《2022-2028年中国环境监测仪器市场深度评估与投资可行性报告》共十章。首先介绍了环境监测仪器行业市场发展环境、环境监测仪器整体运行态势等，接着分析了环境监测仪器行业市场运行的现状，然后介绍了环境监测仪器市场竞争格局。随后，报告对环境监测仪器做了重点企业经营状况分析，最后分析了环境监测仪器行业发展趋势与投资预测。您若想对环境监测仪器产业有个系统的了解或者想投资环境监测仪器行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章：报告研究思路与研究方法

1.1 报告研究范围界定

1.1.1 环境监测仪器行业界定

1.1.2 环境监测仪器行业产品分类

1.2 报告研究思路与研究方法

1.2.1 报告研究思路概述

1.2.2 报告研究方法简介

1.3 数据来源与统计口径

1.3.1 统计部门与统计口径

### 1.3.2 统计方法与数据种类

## 第2章：环境监测仪器行业发展背景

### 2.1 环保产业发展现状

### 2.2 环境监测在环保产业中的地位

#### 2.2.1 环境监测的作用及分类

#### 2.2.2 环境监测在环保产业中的地位

### 2.3 环境监测体系建设情况

#### 2.3.1 环境监测体系概述

#### 2.3.2 环境监测系统建设现状

#### 2.3.3 环境监测站标准化建设

#### 2.3.4 我国环境监测能力分析

### 2.4 环境监测仪器行业发展政策

#### 2.4.1 行业主管部门

#### 2.4.2 行业法律法规

#### 2.4.3 行业产业政策

### 2.5 环境监测仪器行业技术进展

#### 2.5.1 行业总体技术进展

#### 2.5.2 行业技术专利情况

(1) 技术专利申请情况

(2) 技术专利公开情况

(3) 技术专利结构情况

(4) 技术专利申请人构成

#### 2.5.3 新技术开发应用情况

(1) 温室气体自动监测系统研制及产业化

(2) 区域性环境空气特征有机污染物自动监测系统

(3) 傅立叶红外光谱仪研究开发

(4) 便携式烟尘监测分析仪

(5) 水质重金属等毒害物质在线监测系统技术

(6) 逃逸氨监测系统

#### 2.5.4 行业技术发展趋势

## 第3章：环境监测仪器行业发展状况

### 3.1 环境监测仪器行业发展概况

#### 3.1.1 环境监测仪器行业发展现状

随着“十三五”环保规划的出台，以及在各项新的环保政策的指引下，环境监测仪器行业的市场得到了稳步发展。从类别上看，环境监测仪器主要包括环境空气检测仪、烟尘烟气监测仪、水质监测仪、颗粒物采样器以及数采仪等五大类。结合中国环境保护产业协会统计2010-2017年数据和2018年中国环境监测仪器行业现状，初步估算，除采样器外，其余四大类监测仪器的销量都将进一步提升；2018年烟尘烟气设备销量约21600台（套），环境空气类监测设备约9800台（套），水质设备约23600台（套），采样器约1700台（套），整采仪约13100台（套），合计69800台（套）。水质设备需求较大，一方面是因为《全国城市饮用水水源地环境保护规划（2008-2020年）》中多次强调要提升城市饮用水水源的监测能力；另一方面，随着我国城镇化步伐的加快，城市对景观河道的水质要求也将不断提高；二者共同作用下水质监测设备的更新换代引发需求。2016-2018年环境监测细分仪器销量走势情况（台/套）数据来源：公开资料整理2016-2018年环境监测仪器销量走势情况（台/套）数据来源：公开资料整理

#### 3.1.2 环境监测仪器行业发展特点

#### 3.1.3 影响环境监测仪器行业发展因素

### 3.2 环境监测仪器行业经济指标

#### 3.2.1 环境监测仪器行业经营效益分析

#### 3.2.2 环境监测仪器所属行业盈利能力分析

#### 3.2.3 环境监测仪器所属行业运营能力分析

#### 3.2.4 环境监测仪器所属行业偿债能力分析

#### 3.2.5 环境监测仪器行业发展能力分析

### 3.3 环境监测仪器行业供需平衡分析

#### 3.3.1 行业总体供给情况分析

（1）行业总产值分析

（2）行业产成品分析

#### 3.3.2 行业总体需求情况分析

#### 3.3.3 所属行业产销率分析

## 第4章：环境监测仪器行业竞争状况及重组整合分析

### 4.1 环境监测仪器行业整体竞争状况分析

- 4.1.1 行业主要企业主营业务分析
- 4.1.2 行业主要企业市场份额
- 4.2 内外资环境监测仪器企业竞争状况分析
  - 4.2.1 内外资企业竞争状况
  - 4.2.2 外资企业在华布局情况
    - (1) 德国西门子
    - (2) 瑞士ABB
    - (3) 美国赛默飞世尔科技
    - (4) 美国哈希公司
    - (5) 日本岛津公司
    - (6) 斯必克 (SPX) 集团
- 4.3 环境监测仪器行业未来竞争趋势预判
- 4.4 环境监测仪器行业兼并与重组整合分析
  - 4.4.1 行业兼并与重组整合事件
  - 4.4.2 行业兼并与重组整合特征
  - 4.4.3 行业兼并与重组整合趋势

## 第5章：环境气体监测市场分析

- 5.1 环境气体监测市场总体状况
  - 5.1.1 环境气体监测站建设情况
  - 5.1.2 环境气体监测市场发展状况
  - 5.1.3 环境气体监测市场竞争状况
- 5.2 废气污染源监测市场分析
  - 5.2.1 废气污染源监测需求
    - (1) 废气污染物排放情况
    - (2) 废气排放标准与法规
    - (3) 废气污染源监测项目
    - (4) 废气重点监测企业数量
  - 5.2.2 废气污染源监测系统供需现状
    - (1) 安装规模
    - (2) 产值规模
  - 5.2.3 废气污染源监测系统市场竞争状况

- (1) 生产企业数量
- (2) 内外资企业竞争状况
- 5.2.4 废气污染源监测系统招标动向
- 5.3 环境空气质量监测市场分析
  - 5.3.1 环境空气质量监测需求
    - (1) 环境空气质量状况
    - (2) 环境空气质量标准
    - (3) 环境空气质量监测项目
    - (4) 环境空气监测点数量及分布
  - 5.3.2 环境空气质量监测系统供需现状
    - (1) 建设规模
    - (2) 需求容量
  - 5.3.3 环境空气质量监测系统竞争状况
    - (1) 主要生产企业简况
    - (2) 领先企业市场份额
  - 5.3.4 环境空气质量监测系统招标动向
- 5.4 环境气体监测系统市场市场前景预测
  - 5.4.1 废气污染源监测系统市场前景预测
  - 5.4.2 环境空气质量监测系统市场前景预测
  - 5.4.3 环境气体监测系统市场前景预测

## 第6章：环境水质监测市场分析

- 6.1 环境水质监测系统市场总体状况
  - 6.1.1 环境水质监测站建设及分布
  - 6.1.2 环境水质监测系统市场规模
  - 6.1.3 环境水质监测系统竞争格局
- 6.2 废水污染源监测系统市场分析
  - 6.2.1 废水污染源监测需求
    - (1) 废水与污染物排放情况
    - (2) 废水与污染物排放标准
    - (3) 废水污染源监测因子
    - (4) 废水国家重点监控企业数量

(5) 污水处理厂重点监控企业数量

6.2.2 废水污染源监测系统现状

6.2.3 废水污染源监测系统竞争状况

6.2.4 废水污染源监测系统招标动向

6.3 地表水监测系统市场分析

6.3.1 地表水监测需求分析

(1) 地表水环境质量状况

(2) 地表水环境质量标准

(3) 地表水监测项目与频次

(4) 水质自动监测站建设情况

(5) 地表水监控断面数量及分布

6.3.2 地表水监测系统供需现状

6.3.3 地表水监测系统市场竞争格局

6.3.4 地表水监测系统招标动向

6.4 环境水质监测系统市场前景预测

6.4.1 废水污染源监测设备市场前景预测

6.4.2 地表水监测设备市场前景预测

6.4.3 环境水质监测系统市场前景预测

第7章：噪声、放射性等其它监测市场分析

7.1 噪声与振动监测仪器市场分析

7.1.1 噪声与振动监测需求

7.1.2 环境噪声监测技术路线

(1) 技术路线

(2) 监测项目与频次

(3) 监测方法

7.1.3 噪声与振动监测仪市场发展状况

(1) 市场发展状况

(2) 市场竞争格局

7.1.4 噪声与振动监测仪市场前景

7.2 放射性监测仪市场分析

7.2.1 放射性环境现状分析

## 7.2.2 辐射环境监测技术路线

(1) 技术路线

(2) 监测项目与频次

## 7.2.3 核辐射监测仪市场现状

(1) 我国核电发展现状

(2) 核辐射监测仪需求现状

(3) 核辐射监测仪主要企业

## 7.2.4 放射性监测仪市场前景

## 7.3 固体废物监测仪市场分析

### 7.3.1 固体废物排放情况

(1) 固体废物主要来源

(2) 固体废物排放情况

### 7.3.2 固体废弃物监测技术路线

(1) 技术路线

(2) 监测内容

(3) 监测频次

(4) 监测分析方法

(5) 固体废物处理过程中的污染控制分析

### 7.3.3 固体废物监测仪市场现状

### 7.3.4 固体废物监测仪市场前景

## 7.4 土壤污染监测仪市场分析

### 7.4.1 土壤污染情况

(1) 土壤污染来源

(2) 土壤污染现状

### 7.4.2 土壤监测技术路线

(1) 技术路线

(2) 监测项目、频次与方法

### 7.4.3 土壤污染监测仪市场状况

(1) 市场总体状况

(2) 主要生产企业

### 7.4.4 土壤污染监测仪市场前景

## 第8章：环境监测行业下游领域市场需求分析

### 8.1 钢铁行业对环境监测仪的需求分析

#### 8.1.1 钢铁行业污染物来源

#### 8.1.2 钢铁行业污染排放地区分布

#### 8.1.3 钢铁行业污染排放处理现状

#### 8.1.4 钢铁行业对环境监测仪的需求

- (1) 行业污染排放标准
- (2) 行业节能减排相关政策
- (3) 环境监测仪器在钢铁业的应用
- (4) 行业对环境监测仪的需求

### 8.2 化工行业对环境监测仪的需求分析

#### 8.2.1 化工行业废弃物来源

#### 8.2.2 化工行业污染排放处理现状

#### 8.2.3 化工行业对环境监测仪的需求

- (1) 行业废弃物排放标准
- (2) 行业节能减排相关政策
- (3) 环境监测仪器在化工业的应用
- (4) 行业对环境监测仪的需求

### 8.3 火力发电行业对环境监测仪的需求分析

#### 8.3.1 火电行业废弃物来源

#### 8.3.2 火电行业污染排放处理现状

#### 8.3.3 火电行业对环境监测仪的需求

- (1) 行业废弃物排放标准
- (2) 行业节能减排相关政策
- (3) 环境监测仪器在电力业的应用
- (4) 行业对环境监测仪的需求

### 8.4 水泥行业对环境监测仪的需求分析

#### 8.4.1 水泥行业废弃物来源

#### 8.4.2 水泥行业污染排放处理现状

#### 8.4.3 水泥行业对环境监测仪的需求

- (1) 行业节能减排相关政策
- (2) 环境监测仪器在水泥行业的应用

(3) 行业对环境监测仪的需求

## 8.5 煤炭行业对环境监测仪的需求分析

### 8.5.1 煤炭行业废弃物排放情况

(1) 排废来源与种类

(2) 污染物排放情况

### 8.5.2 煤炭行业污染处理现状

### 8.5.3 煤炭行业对环境监测仪的需求

(1) 行业废弃物排放标准

(2) 行业节能减排相关政策

(3) 环境监测仪器在煤炭行业的应用

(4) 行业对环境监测仪的需求

## 8.6 有色金属冶炼行业对环境监测仪的需求分析

### 8.6.1 有色金属冶炼行业废弃物排放情况

(1) 排废来源与种类

(2) 污染物排放情况

### 8.6.2 有色金属行业污染处理现状

### 8.6.3 有色金属冶炼行业对环境监测仪的需求

(1) 行业废弃物排放标准

(2) 行业节能减排相关政策

(3) 环境监测仪器在有色金属冶炼行业的应用

(4) 行业对环境监测仪的需求

## 8.7 再生有色金属冶炼行业对环境监测仪的需求分析

### 8.7.1 行业政策颁布背景

### 8.7.2 行业政策适用范围

### 8.7.3 行业标准限值

(1) 污水排放情况

(2) 废气排放情况

### 8.7.4 再生有色金属冶炼行业对环境监测仪的需求

## 8.8 造纸行业对环境监测仪的需求分析

### 8.8.1 造纸行业废弃物来源

### 8.8.2 造纸行业污染排放处理现状

### 8.8.3 造纸行业对环境监测仪的需求

- (1) 行业废弃物排放标准
- (2) 行业节能减排相关政策
- (3) 环境监测仪器在造纸行业的应用
- (4) 行业对环境监测仪的需求

#### 8.9 制药行业对环境监测仪的需求分析

##### 8.9.1 制药行业废弃物排放情况

- (1) 排废来源与种类
- (2) 污染物排放情况

##### 8.9.2 制药行业污染处理现状

##### 8.9.3 制药行业对环境监测仪的需求

- (1) 行业废弃物排放标准
- (2) 行业节能减排相关政策
- (3) 行业对环境监测仪的需求

#### 8.10 非金属矿业对环境监测仪的需求分析

##### 8.10.1 非金属矿业废弃物排放情况

- (1) 排废来源与种类
- (2) 污染物排放情况

##### 8.10.2 制药行业对环境监测仪的需求

- (1) 行业节能减排相关政策
- (2) 行业对环境监测仪的需求

#### 8.11 机动车市场对环境监测仪的需求分析

##### 8.11.1 机动车废弃物来源和种类

##### 8.11.2 机动车废弃物排放情况

##### 8.11.3 机动车对环境监测仪的需求

- (1) 行业节能减排相关政策
- (2) 行业对环境监测仪的需求

### 第9章：环境监测仪器行业领先企业经营情况分析

#### 9.1 环境监测仪器制造企业发展总体状况分析

#### 9.2 环境监测仪器行业领先企业经营情况分析

##### 9.2.1 聚光科技（杭州）股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业主要产品分析
- (3) 企业研发实力分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向分析

#### 9.2.2 河北先河环保科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主要产品分析
- (3) 企业研发实力分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向分析

#### 9.2.3 深圳市世纪天源环保技术有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主要产品分析
- (3) 企业研发实力分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向分析

#### 9.2.4 北京雪迪龙科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主要产品分析
- (3) 企业研发实力分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向分析

#### 9.2.5 岛津企业管理（中国）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主要产品分析
- (3) 企业研发实力分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向分析

#### 9.2.6 赛默飞世尔科技（中国）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主要产品分析
- (3) 企业研发实力分析

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

#### 9.2.7 中科天融（北京）科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主要产品分析

(3) 企业研发实力分析

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

#### 9.2.8 宇星科技发展（深圳）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主要产品分析

(3) 企业研发实力分析

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

#### 9.2.9 江苏汇环环保科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主要产品分析

(3) 企业研发实力分析

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

#### 9.2.10 安徽蓝盾光电子股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主要产品分析

(3) 企业研发实力分析

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

### 第10章：环境监测仪器行业发展趋势与投资机会（）

#### 10.1 行业发展趋势分析

##### 10.1.1 行业发展中存在的问题

##### 10.1.2 行业未来主要发展趋势

#### 10.2 行业投资机会分析

## 10.2.1 行业发展前景预测

(1) 行业驱动因素

(2) 行业需求预测

## 10.2.2 行业需求热点

## 10.2.3 行业投资机会

## 10.3 行业投资特性与投资建议

### 10.3.1 行业进入壁垒分析

### 10.3.2 行业投资风险分析 ( )

### 10.3.3 行业主要投资建议

部分图表目录：

图表1：环境监测的特点

图表2：环境监测仪器行业产品分类

图表3：我国统计上大中小微型企业划分标准（工业\*类）（单位：人，万元）

图表4：中国企业的市场主体结构分类

图表5：2015-2019年我国财政支出中的节能环保支出规模（单位：亿元）

图表6：环境监测的目的

图表7：环境监测的分类

图表8：2015-2019年环境监测行业在环保设备行业中的比重（单位：%）

图表9：我国的环境监测网络

图表10：县级环境监测站标准化建设基本设备配置表及参考价格（单位：台/套，万元）

图表11：环境监测仪器行业的主管部门及职责

图表12：2015-2019年环境监测仪器行业的主要法律/法规

图表13：2015-2019年环境监测仪器行业发展的主要政策及规划

图表14：环境监测仪器技术存在问题

图表15：2015-2019年环境监测仪器行业专利申请量（单位：个）

图表16：2015-2019年环境监测仪器行业专利公开量（单位：个）

图表17：截至2019年环境监测仪器行业专利结构（单位：%）

图表18：截至2019年环境监测仪器行业专利申请人构成（单位：个）

图表19：环境监测仪器行业的发展趋势

图表20：2015-2019年中国环境监测仪器行业产量情况（单位：万台）

图表21：2019年中国环境监测仪器产量分地区分布（单位：%）

图表22：2015-2019年环境监测仪器行业经营效益分析（单位：家，万元，%）

图表23：2015-2019年中国环境监测仪器所属行业盈利能力分析（单位：%）

图表24：2015-2019年中国环境监测仪器所属行业运营能力分析（单位：次）

图表25：2015-2019年中国环境监测仪器所属行业偿债能力分析（单位：% ，倍）

图表26：2015-2019年中国环境监测仪器行业发展能力分析（单位：%）

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202204/280889.html>